

KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA
Nomor: 009/SK.1/DEKAN/FTI/IX/2020

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBINA MATAKULIAH
PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021

Dengan Nama Tuhan Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA,

Menimbang : dst
Mengingat : dst
Memperhatikan : dst

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** : Keputusan Dekan Fakultas Teknologi dan Informatika Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia tentang Penetapan Dosen Pembina Matakuliah pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2019/2020.
- Pertama** : Dosen yang namanya tersebut dalam kolom 3, membina matakuliah pada kolom 4 dan 5 lampiran keputusan ini, pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2020/2021 terhitung mulai 5 Oktober 2020.
- Kedua** : Dosen diberikan wewenang dan tanggung jawab bersama Tim Dosen Pengampu matakuliah untuk:
- a. Menyusun Rencana Pembelajaran sesuai dengan Silabus matakuliah yang telah ditetapkan,
 - b. Menyelenggarakan Proses Belajar Mengajar sesuai dengan Rencana Pembelajaran dan Jadwal Perkuliahan,
 - c. Mengevaluasi hasil proses belajar mahasiswa sesuai ketentuan yang berlaku dan menyerahkan hasilnya kepada Program Studi sesuai jadwal yang telah ditetapkan.
- Ketiga** : Tidak diperkenankan menambah/ mengurangi/ merubah Jadwal Kuliah yang telah ditetapkan tanpa ijin tertulis dari Ketua Program Studi.
- Keempat** : Dosen berhak menerima honorarium mengajar untuk setiap matakuliah yang dibina, sesuai dengan beban mengajar dan ketentuan yang berlaku di Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia.
- Kelima** : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

SALINAN dst.

PETIKAN keputusan ini disampaikan kepada dosen yang bersangkutan untuk dilaksanakan dan digunakan sebagaimana mestinya.

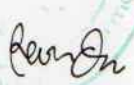
Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 28 September 2020

Dekan Fakultas Teknologi dan Informatika

Ttd.

Graha Prakarsa, M.T.
NIDN. 04 191 084 03

Untuk petikan yang sah
Sekretaris Fakultas Teknologi dan Informatika


Reni Nursyanti, S.Kom., M.Kom
NIDN : 02 170184 02

**DAFTAR PEMBINA MATAKULIAH
PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021**

| No | Kode Dosen | Nama Dosen | Kode Matakuliah | Nama Mata Kuliah | SKS |
|----|------------|--------------------|-----------------|--------------------------|-----|
| 21 | SAR | Sardjono, S.T., MT | IFKK3121 | Matriks dan Ruang Vektor | 3 |
| | | | IFKB7471 | Network Security | 3 |

Dekan Fakultas Teknologi dan
Informatika

Ttd.

Graha Prakarsa, M.T
NIDN : 04 191084 03

Petikan sesuai dengan aslinya

Sekretaris Fakultas Teknologi
dan Informatika



Reni Nursyanti, S.Kom., M.Kom
NIDN : 02 170184 02

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Semester Ganjil T.A.: 2020 / 2021

Mata Kuliah **Matriks dan Ruang Vektor**
Nama Dosen **Sardjono, S.T., M.T.**
SKS **3**
Nama Kelas **B1084**

Transpose Matrik, -jenis-jenis matrik khusus
latihan soal

| Tatap Muka Ke- | Hari/Tanggal | Mulai | Selesai | Materi | Kehadiran Mahasiswa |
|----------------|-------------------|-------|---------|---|---------------------|
| 1 | Senin/05 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | Penjelasan Kontrak Kuliah, Aturan Presensi Tugas Uts dan UAS : Pengantar Matrik dan Operasinya | 13 |
| 2 | Senin/12 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | Transpose Matrik, Jenis-jenis Matrik Khusus dan Latihan Soal | 15 |
| 3 | Senin/19 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | -Determinan | 16 |
| 4 | Senin/26 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | DETERMINAN DENGAN PENGURAIAN(EKSPANSI) SECARA BARIS DAN KOLOM | 19 |
| 5 | Senin/02 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | Matric using Adjoint | 18 |
| 6 | Senin/09 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | Sistem Persamaan Linear : 1 Variable, 2 variable dan 3 variable | 18 |
| 7 | Senin/16 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | - review Materi Sesi 1 sampai Sesi 6 : dengan bentuk Soal yang harus diselesaikan | 18 |
| 8 | Senin/23 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | UTS | 18 |
| 9 | Senin/30 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | -pengertian vektor,-Jenis-jenis vektor,-vektor ruang 2 dimensi, operasi vektor di ruang dimensi 2 | 18 |
| 10 | Senin/07 Dec 2020 | 18:15 | 19:30 | -pengertian vektor,-Jenis-jenis vektor,-vektor ruang 2 dimensi, operasi vektor di ruang dimensi 2 | 17 |
| 11 | Senin/14 Dec 2020 | 18:15 | 20:30 | Ruang Vektor Euclid R^n : Definisi, Kesamaan, operasi, aritmetika, vektor basis standard, Norm vektor, jarak vektor; Latihan Soal | 17 |
| 12 | Senin/04 Jan 2021 | 18:15 | 20:30 | Ruang Vektor Euclid di R^n : Vektor Satuan, Hasil Kali Titik, sudut, Ketaksamaan Cauchy-Schwarz, Sudut antara Dua Vektor Tak Nol, Hasil Kali Titik Dua Vektor dan Perkalian Matriks; Latihan Soal | 18 |
| 13 | Senin/11 Jan 2021 | 18:15 | 20:30 | Keortogonalan di R^n : Sifat Terkait Norm, Sifat Terkait Jarak, Soal Latihan dan pembahasan | 16 |
| 14 | Senin/18 Jan 2021 | 18:15 | 20:30 | Memahami Konsep Kernel dan Range suatu TL; Soal latihan dan Pembahasan | 17 |
| 15 | Senin/01 Feb 2021 | 18:30 | 20:30 | Review Sesi 9 sampai 15 | 17 |
| 16 | Senin/08 Feb 2021 | 18:30 | 20:30 | UAS | 17 |

DAFTAR HADIR MAHASISWA

Tahun Ajaran : 2020 / 2021

Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKK3121
Matriks dan Ruang Vektor
SKS : 3
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : B1084
RUANGAN : B209
JADWAL : Senin (18.10-20.30)

[illegible]



HASIL PENILAIAN
Tahun Ajaran : 2020 / 2021
Semester : Ganjil

KELAS : K11014
NAMA KELAS : B1084
MATA KULIAH : IFKK3121 - Matriks dan Ruang Vektor
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.
Dosen 2 :

| # | NPM | Nama Mahasiswa | Kuliah | | | Praktikum | | | Quiz | | | Tugas | | | Ujian | | | UAS | | | Nilai Angka | Huruf |
|----|------------------|-----------------------------|--------|-----|-----|-----------|-----|-----|------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-------|
| | | | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Max | Bbt | Jml | Max | Bbt | | |
| 1 | 9882405119111003 | SHANDY PERMANA | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 80 | 10 | 1 | 75 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 86 | 40 | 84,50 | A |
| 2 | 9882405219111002 | Adam Hidayatullah | 15 | 87 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 81 | 10 | 1 | 76 | 10 | 1 | 81 | 30 | 1 | 85 | 40 | 82,67 | A |
| 3 | 9882405219111003 | Dedi Iskandar | 15 | 87 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 82 | 10 | 1 | 77 | 10 | 1 | 80 | 30 | 1 | 87 | 40 | 83,37 | A |
| 4 | 9882405219111004 | Birizki | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 83 | 10 | 1 | 78 | 10 | 1 | 83 | 30 | 1 | 84 | 40 | 84,60 | A |
| 5 | 9882405219111005 | ALFI RAHMAN WIDI KRISNADI | 14 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 80 | 10 | 1 | 79 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 80 | 40 | 82,50 | A |
| 6 | 9882405219111006 | MUHAMMAD ATEP RAHMADANIAH | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 83 | 10 | 1 | 75 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 82 | 40 | 83,80 | A |
| 7 | 9882405219111008 | MUHAMMAD ALFIANDI SOLIHIN | 15 | 87 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 81 | 10 | 1 | 76 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 83 | 40 | 82,17 | A |
| 8 | 9882405219111011 | ZIAN FAUZAN RAMADHAN | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 82 | 10 | 1 | 77 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 85 | 40 | 85,10 | A |
| 9 | 9882405219111012 | NURDIANSYAH RIZKI MUBAROKAH | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 83 | 10 | 1 | 78 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 84 | 40 | 84,30 | A |
| 10 | 9882405219111013 | KHUSNAN PRIYATNA | 13 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 83 | 10 | 1 | 79 | 10 | 1 | 83 | 30 | 1 | 83 | 40 | 84,30 | A |
| 11 | 9882405219111019 | ILHAM RAKSA DINIKA | 10 | 90 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 82 | 10 | 1 | 78 | 10 | 1 | 81 | 30 | 1 | 82 | 40 | 82,10 | A |
| 12 | 9882405219111025 | RIFIQI DZULFIKAR | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 80 | 10 | 1 | 77 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 83 | 40 | 84,10 | A |
| 13 | 9882405219111026 | FANNY FEBRIANTO | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 84 | 10 | 1 | 76 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 82 | 40 | 83,40 | A |
| 14 | 9882405219111027 | RIFAN FIRMANSYAH SUGIYONO | 13 | 92 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 81 | 10 | 1 | 75 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 84 | 40 | 83,63 | A |
| 15 | 9882405219111028 | WARIS SAEFUL HIDAYAT | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 80 | 10 | 1 | 75 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 82 | 40 | 83,50 | A |
| 16 | 9882405219111030 | EGGY FEGGYANA KUSMAYADI | 8 | 38 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 81 | 10 | 1 | 76 | 10 | 1 | 82 | 30 | 1 | 0 | 40 | 44,05 | D |
| 17 | 9882405219111031 | MUHAMMAD CHAIRUL ALIMAN HAQ | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 82 | 10 | 1 | 77 | 10 | 1 | 83 | 30 | 1 | 84 | 40 | 84,40 | A |
| 18 | 9882405219111032 | WIYAN BARKAH ELMANSYAH | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 83 | 10 | 1 | 78 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 83 | 40 | 84,50 | A |
| 19 | 9882405219111034 | RIZAL RIZKI MAULANA | 15 | 100 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 | 80 | 10 | 1 | 76 | 10 | 1 | 84 | 30 | 1 | 82 | 40 | 83,60 | A |

STATISTIK NILAI

| NILAI | JUMLAH | % |
|-------|--------|---------|
| A | 18 | 94.74 % |
| AB | 0 | 0.00 % |
| B | 0 | 0.00 % |
| BC | 0 | 0.00 % |
| C | 0 | 0.00 % |
| D | 1 | 5.26 % |
| TL | 0 | 0.00 % |
| E | 0 | 0.00 % |
| TOTAL | 19 | 100 % |

Sardjono, S.T., M.T

BERITA ACARA PERKULIAHAN

Semester Ganjil T.A.: 2020 / 2021

Mata Kuliah
Nama Dosen
SKS
Nama Kelas

Network Security***
Sardjono, S.T., M.T.
3
B1099

| Tatap Muka Ke- | Hari/Tanggal | Mulai | Selesai | Materi | Kehadiran Mahasiswa |
|----------------|-------------------|-------|---------|--|---------------------|
| 1 | Rabu/07 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | Kontrak Kuliah, Aturan Penilaian, Tugas dan tata tertib di VC, Pengantar Network Security, Masalah keamanan jaringan secara umum., Masalah etika, Dasar-dasar gangguan keamanan komputer, Prinsip dasar perancangan sistem yang aman | 11 |
| 2 | Rabu/14 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | Penyandi monoalfabetik. Penyandi polialfabetik. Penggunaan public key. | 10 |
| 3 | Rabu/21 Oct 2020 | 18:15 | 20:30 | Algoritma Simetri : Block Cipher, untuk AES dan DES | 11 |
| 4 | Rabu/04 Nov 2020 | 18:15 | 19:30 | -Praktikum menggunakan Aplikasi WireShark, -menganalisa lalu lintas jaringan komputer -sniffing | 11 |
| 5 | Rabu/11 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | - Pengiriman dengan TCP, - Pengiriman dengan UDP | 10 |
| 6 | Rabu/18 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | Common Network Protocols | 10 |
| 7 | Jumat/20 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | Keamanan Jaringan Wireless | 10 |
| 8 | Rabu/25 Nov 2020 | 18:15 | 20:30 | UTS | 9 |
| 9 | Rabu/02 Dec 2020 | 18:15 | 20:30 | Pengamanan Web System (Server, Client dan Jaringan) | 10 |
| 10 | Rabu/16 Dec 2020 | 18:15 | 20:30 | Pengaturan keamanan dalam Sistem, Analisa resiko, Perencanaan SOP keamanan dalam sistem komputer, Pengembangan Audit keamanan dalam sistem komputer | 11 |
| 11 | Rabu/06 Jan 2021 | 18:15 | 20:30 | Trusted Computing Group, Digital Right Management, Kasus-kasus terkini Trend kasus dan masalah keamanan ke depan, seperti bioinformatik | 10 |
| 12 | Jumat/08 Jan 2021 | 18:30 | 20:30 | Hack The Box | 10 |
| 13 | Rabu/13 Jan 2021 | 18:15 | 20:30 | IDA Frame Ware | 9 |
| 14 | Rabu/20 Jan 2021 | 16:15 | 20:30 | Presentasi Analisis Artikel | 10 |
| 15 | Rabu/03 Feb 2021 | 18:30 | 21:00 | Presentasi Analisis Artikel | 10 |
| 16 | Rabu/10 Feb 2021 | 18:30 | 20:30 | UAS | 10 |

DAFTAR HADIR MAHASISWA

Tahun Ajaran : 2020 / 2021

Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKB7471
Network Security***
SKS : 3
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : B1099
RUANGAN : B218
JADWAL : Rabu (18.10-20.30)

[illegible]



HASIL PENILAIAN
Tahun Ajaran : 2020 / 2021
Semester : Ganjil

KELAS : K11044
NAMA KELAS : B1099
MATA KULIAH : IFKB7471 - Network Security***
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.
Dosen 2 :

| # | NPM | Nama Mahasiswa | Kuliah | | | Praktikum | | | Quiz | | | Tugas | | | Ujian | | | UAS | | | Nilai Angka | Huruf |
|----|------------------|-----------------------|--------|-----|-----|-----------|-----|-----|------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-------|
| | | | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Avg | Bbt | Jml | Max | Bbt | Jml | Max | Bbt | | |
| 1 | 9882405117111032 | Restu Aria Ramadhan | 15 | 100 | 10 | 1 | 80 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 80 | 10 | 1 | 80 | 25 | 1 | 86 | 30 | 83.80 | A |
| 2 | 9882405216111010 | Ichsam Paturohman | 10 | 60 | 10 | 1 | 83 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 81 | 10 | 1 | 84 | 25 | 1 | 84 | 30 | 80.75 | A |
| 3 | 9882405217111001 | Nuryadin | 14 | 100 | 10 | 1 | 84 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 82 | 10 | 1 | 83 | 25 | 1 | 86 | 30 | 85.35 | A |
| 4 | 9882405217111002 | Asep Ramdani | 15 | 100 | 10 | 1 | 82 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 83 | 10 | 1 | 82 | 25 | 1 | 87 | 30 | 85.20 | A |
| 5 | 9882405217111004 | Moch Faisal Ediansyah | 15 | 100 | 10 | 1 | 85 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 82 | 10 | 1 | 81 | 25 | 1 | 83 | 30 | 84.10 | A |
| 6 | 9882405217111014 | Mey Islammayasari | 15 | 100 | 10 | 1 | 80 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 83 | 10 | 1 | 82 | 25 | 1 | 82 | 30 | 83.40 | A |
| 7 | 9882405217111017 | Syamsudin | 15 | 100 | 10 | 1 | 83 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 84 | 10 | 1 | 80 | 25 | 1 | 83 | 30 | 83.75 | A |
| 8 | 9882405217111020 | Awaludin Firmansyah | 15 | 93 | 10 | 1 | 82 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 81 | 10 | 1 | 84 | 25 | 1 | 85 | 30 | 84.23 | A |
| 9 | 9882405217111031 | Alldo Romano | 14 | 100 | 10 | 1 | 81 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 80 | 10 | 1 | 82 | 25 | 1 | 83 | 30 | 83.55 | A |
| 10 | 9882405217111035 | Rizky Darmawan | 15 | 93 | 10 | 1 | 80 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 80 | 10 | 1 | 84 | 25 | 1 | 86 | 30 | 84.13 | A |
| 11 | 9882405217111040 | Amin Fahrudin | 15 | 100 | 10 | 1 | 80 | 15 | 1 | 80 | 10 | 1 | 80 | 10 | 1 | 83 | 25 | 1 | 87 | 30 | 84.85 | A |

STATISTIK NILAI

| NILAI | JUMLAH | % |
|-------|--------|----------|
| A | 11 | 100.00 % |
| AB | 0 | 0.00 % |
| B | 0 | 0.00 % |
| BC | 0 | 0.00 % |
| C | 0 | 0.00 % |
| D | 0 | 0.00 % |
| TL | 0 | 0.00 % |
| E | 0 | 0.00 % |
| TOTAL | 11 | 100 % |

Sardjono, S.T., M.T